



PARAMETRY TECHNICZNE

Stywall S3 A

Pasy podścienne

Opis produktu i specyfikacja techniczna

Izolacja akustyczna klej w postaci pasów o grubości 3 mm. Pasy wykonane są z włókien i granulatu SBR (kautczuk butadienowo-styrenowy) prasowanych na gorąco, przyklejone za pomocą kleju poliuretanowego. Gęstość 750 kg/m³. Pasy o wymiarach: długość 20 m, szerokość cm.



- Izolacja konstrukcji pod ścianami
- Bardzo łatwy montaż
- Wysoka izolacyjność akustyczna i wibracyjna

CECHY FIZYCZNE	Standard	Jednostka	Stywall S3 A	Tolerancja
Grubość nominalna ⁽¹⁾	EN 12431	mm	3	± 0.5
Długość		m	20	± 1%
Szerokość		mm	45-50-70	± 2
Gęstość		kg/m ³	730	± 5%
Masa powierzchniowa produktu		kg/m ²	2.19	± 5%
Kolor			czarny	

PARAMETRY AKUSTYCZNE	Standard	Jednostka	Stywall S3 A	Tolerancja
Sztywność dynamiczna przy montażu na sucho ⁽²⁾	EN 29052/1	MN/m ³	77	± 2
Częstotliwość rezonansowa (fn)		Hz	99	

PARAMETRY TECHNICZNE	Standard	Jednostka	Stywall S3 A	Tolerancja
Statyczny Moduł Younga (Es) - ugięcie 10%	EN 826	N/mm ²	1.02	
Obciążenie powodujące ugięcie 10%	EN 826	kPa	102	± 5%
Grubość przy obciążeniu (dL - 250 Pa)	EN 12431	mm	2.8	
Grubość przy obciążeniu (dF - 2000 Pa)	EN 12431	mm	2.7	
Grubość przy obciążeniu (dB - 50000 → 2000 Pa)	EN 12431	mm	2.6	
Twardość	DIN 53505	Shore A	40	
Współczynnik przewodności cieplnej (λ)	EN 12667	W/mK	0.12	
Odporność ogniowa	DIN 4102		B2	

PAKOWANIE I PRZECHOWYWANIE

Każda paleta jest owinięta i zabezpieczona folią PE. Rekomenduje się przechowywanie pod dachem w celu zabezpieczenia przed deszczem

⁽²⁾ Pomiar wykonany z odstępstwem od normy EN 29052-1, brak warstwy tynku na badanej próbce.

Powyższe informacje techniczne i sugestie powyżej odpowiadają naszej wiedzy na temat właściwości i cech użytkowych produktu. ISOLGOMMA zastrzega sobie prawo do uaktualnienia danych bez uprzedniego powiadomienia. Ten dokument jest własnością ISOLGOMMA, wszelkie prawa zastrzeżone.

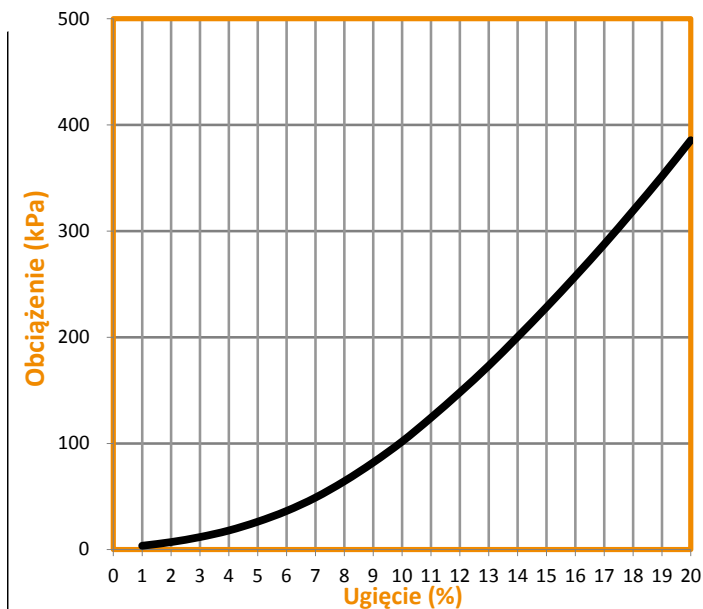


PARAMETRY TECHNICZNE

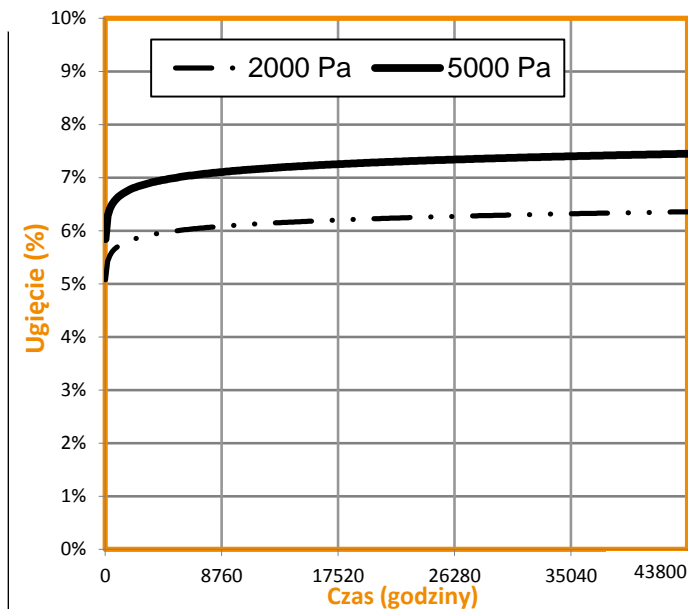
Stywall S3 A

Pasy podścienne

Krzywa ugięcia - EN 826 ⁽²⁾



Pełzanie materiału - EN 1606 ⁽²⁾



Grubość początkowa produktu podczas testu jest równa wartości ze str. 1. Użyj tej wartości do wyliczenia współczynnika μ . The initial thickness of the product during testing is equal to the value of pag. 1 "Compression strain (dL - 250 Pa)"; use this value to evaluate the wskaźnika μ znieceniamateriału wg przedmiotowej normy.

INSTRUKCJA MONTAŻU



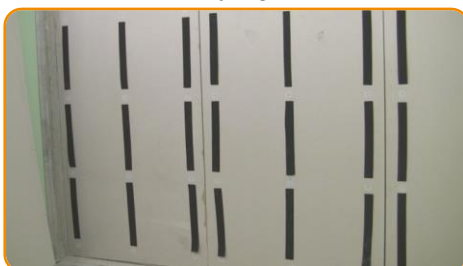
ŚCIANY GIPSO-KARTONOWE
Przyklej taśmę samoprzylepną na metalowej ramie



SUFITY
Przyklej taśmę samoprzylepną na metalowej ramie



ŚCIANY GIPSO-KARTONOWE
Przyklej taśmę samoprzylepną na metalowej ramie



POWLEKANA WALL
Zastosowanie taśmy klejącej na temat profili w celu zwiększenia izolacji ściany



RURY IZOLACJE
Usuń samoprzylepną folię i przyklej produkt wokół rur